



M.S.

M.S.SWITCH BOARD CO.,LTD.



**CABINET MANUFACTURERS
SWITCH BOARD EQUIPMENT CABLE TRAY SYSTEM**



MSP/MS-ABS/BOX

Control Cabinets : PVC



KEY LOCK 01



SUPPORT



KEY LOCK 02



BOLT



HOOK



NUT



Type MSP

Code	Size	Width (mm)	Height (mm)	Depth (mm)	Price	Remark
MSP-0 (E)	0	205	305	150		
MSP-1 (E)	1	250	350	180		
MSP-2 (E)	2	350	450	200		



Type MS-ABS

Code	Size	Width (mm)	Height (mm)	Depth (mm)	Price	Remark
MS-ABS 1	1	180	320	130		
MS-ABS 2	2	300	300	130		
MS-ABS 3	3	300	430	150		



Type BOX

Item No.	Dimension	Pack QTY.	Price
M-201	75x125x55	60 Pcs	
M-202	110x110x65	40 Pcs	
M-203	125x250x95	20 Pcs	
M-204	150x150x85	30 Pcs	
M-205	200x150x105	16 Pcs	
M-206	200x200x105	16 Pcs	
M-207	200x300x105	10 Pcs	

■ MS Wall Mounting Cabinets

ตู้ขนาดมาตรฐานแบบธรรมดา

ตู้โซ่มาตรฐาน แบบฝาผนัง ขนาดมาตรฐาน IP 40 มี 9 ขนาด พลาสติก Cold Rolled steel sheets ผนังด้วยสี Epoxy Cream เหมาะสำหรับพื้นที่ภายในอาคาร

Model	Size (W x H x D)		
	W (cm.)	H (cm.)	D (cm.)
MS 00	20	30	15
MS 0	25	35	15
MS 1	30	45	17
MS 2	35	52	17
MS 3	40	57	20
MS 4	44	61	23
MS 5	57	69	25
MS 6	60	76	25
MS 7	64	92	25

■ MS-E Wall Mounting Cabinets

ตู้ขนาดมาตรฐานแบบยกขอบกันฝุ่น รุ่นประหยัด

ตู้มาตรฐาน แบบยกขอบกันฝุ่น ขนาดมาตรฐาน IP 55 มี 9 ขนาด พลาสติก Cold rolled steel sheets ผนังด้วยสี Epoxy Cream เหมาะสำหรับพื้นที่ภายในอาคาร และภายนอกอาคาร

Model	Size (W x H x D)		
	W (cm.)	H (cm.)	D (cm.)
MS-E 00	20	30	15
MS-E 0	25	35	15
MS-E 1	30	45	15
MS-E 2	35	52	15
MS-E 3	40	57	20
MS-E 4	44	61	20
MS-E 5	57	69	25
MS-E 6	60	76	25
MS-E 7	64	92	25

■ MS-W Wall Mounting Cabinets

ตู้ขนาดมาตรฐานแบบกันน้ำมีหลังคา

ตู้มาตรฐาน แบบกันน้ำมีหลังคา ขนาดมาตรฐาน IP 55 มี 9 ขนาด พลาสติก Cold rolled steel sheets ผนังด้วยสี Epoxy Cream เหมาะสำหรับพื้นที่ภายในอาคาร และภายนอกอาคาร

Model	Size (W x H x D)		
	W (cm.)	H (cm.)	D (cm.)
MS-W 00	20	30	15
MS-W 0	25	35	15
MS-W 1	30	45	17
MS-W 2	35	52	17
MS-W 3	40	57	20
MS-W 4	44	61	23
MS-W 5	57	69	25
MS-W 6	60	76	25
MS-W 7	64	92	25

■ MSB ตู้กันน้ำ MSB

Compact Enclosures MSB IP45 Out-Door Type

ตู้มาตรฐาน แบบกันน้ำมีหลังคา ขนาดมาตรฐาน IP 55 มี 18 ขนาด ตัวตู้ผลิตด้วยเหล็ก พื้นด้วยสี Epoxy Cream
เหมาะสำหรับพื้นที่ภายในอาคาร และภายนอกอาคาร มีทั้งฝา 1 ชั้น, ฝาทั้ง 2 ชั้น, ฝา 2 ชั้นมีกระจก



Model	Size (W x H x L)		
	W (cm.)	H (cm.)	D (cm.)
MSB 1	280	350	150
MSB 2	300	450	150
MSB 3	350	450	150
MSB 4	300	450	200
MSB 5	350	450	200
MSB 6	350	500	200
MSB 7	400	500	200
MSB 8	450	600	200
MSB 9	450	600	250
MSB 10	500	600	200
MSB 11	500	600	250
MSB 12	550	700	250
MSB 13	630	750	250
MSB 14	630	900	250
MSB 15	600	1100	300
MSB 16	700	1100	300
MSB 17	800	1200	300
MSB 18	900	1200	300

■ MSQ Wall Mounting Cabinets

ตู้มาตรฐานแบบกันฝุ่น

ตู้โซ่มาตรฐาน แบบกันฝุ่น ขนาดมาตรฐาน IP 40 มี 15 ขนาด พลาสติก Cold rolled steel sheets ผนังด้วยสี Epoxy Cream เหมาะสำหรับพื้นที่ภายในอาคาร



Model	Size (W x H x L)		
	W (cm.)	H (cm.)	D (cm.)
MSQ 0	20	30	15
MSQ 1	28	35	15
MSQ 2	30	45	15
MSQ 3	35	45	15
MSQ 4	30	45	20
MSQ 5	35	45	20
MSQ 6	35	50	20
MSQ 7	40	55	20
MSQ 8	45	60	20
MSQ 9	45	60	25
MSQ 10	50	60	20
MSQ 11	50	60	25
MSQ 12	55	70	25
MSQ 13	63	75	25
MSQ 14	63	90	25

■ WT Wall Mounting Cabinets

ตู้ขนาดมาตรฐานแบบกันน้ำมีหลังคา

ตู้มาตรฐาน แบบกันน้ำมีหลังคา ขนาดมาตรฐาน IP 55 มี 8 ขนาด พลาสติก Cold rolled steel sheets ผนังด้วยสี Epoxy Cream เหมาะสำหรับพื้นที่ภายในอาคาร และภายนอกอาคาร



Model	Size (W x H x L)		
	W (cm.)	H (cm.)	D (cm.)
WT 1	30	40	15
WT 2	30	50	15
WT 3	40	60	20
WT 4	50	60	20
WT 5	50	70	20
WT 6	60	80	20
WT 7	60	100	30
WT 8	70	120	30

■ MSA MSA Standard

Compact Enclosures MSA Type

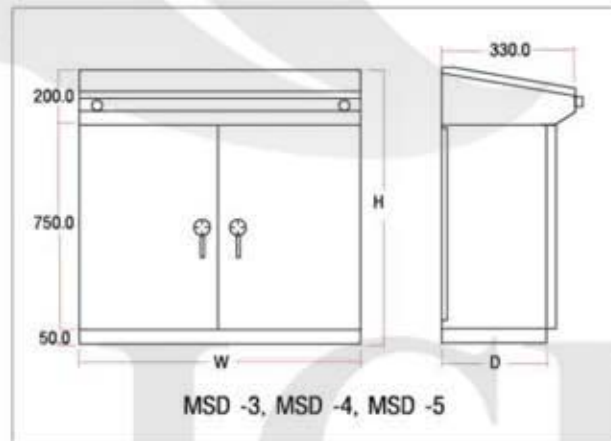
ตู้มาตรฐาน แบบยกขอกันฝุ่น ขนาดมาตรฐาน IP 55 มี 19 ขนาด ตัวตู้ผลิตด้วยเหล็ก พื้นด้วยสี Epoxy Cream
เหมาะสำหรับพื้นที่ภายในอาคาร และภายนอกอาคาร



Model	Size (W x H x L)		
	W (cm.)	H (cm.)	D (cm.)
MSA 0	250	300	150
MSA 1	280	350	150
MSA 2	300	450	150
MSA 3	350	450	150
MSA 4	300	450	200
MSA 5	350	450	200
MSA 6	350	500	200
MSA 7	400	500	200
MSA 8	450	600	200
MSA 9	450	600	250
MSA 10	500	600	200
MSA 11	500	600	250
MSA 12	550	700	250
MSA 13	630	750	250
MSA 14	630	900	250
MSA 15	600	1100	250
MSA 16	700	1100	250
MSA 17	800	1200	250
MSA 18	900	1200	250

MSD Desk Console Enclosures MSD Type

ตู้เดสก์ MSD



Type	Size (W x H x L)		
	W (mm.)	H (mm.)	D (mm.)
MSD-1	630	1000	250
MSD-2	630	1000	400
MSD-3	800	1000	400
MSD-4	1000	1000	400
MSD-5	1200	1000	400
MSD-6	1600	1000	400

ตู้ Console Desk เป็นตู้ออกแบบมาเป็นพิเศษใช้สำหรับควบคุมระบบการทำงานของเครื่องจักร ระบบรถเครน เครื่องม้วน ระบบโซ่ไถ หรือระบบควบคุมทางไฟฟ้าทุกระบบ มีให้เลือก 5 รุ่น ตามขนาดการใช้งาน

ตู้ Console Desk MDS มีระบบล็อก 2 ตำแหน่งบนและล่างเพื่อความแข็งแรงกับบริเวณด้านล่างของตัวตู้จะเจาะช่องไว้สำหรับเข้าสาย เพื่อ่ายในการติดตั้ง ระหว่างหน้าตู้และตัวตู้ จะมีแขนเหล็กไว้ยึดไว้ขณะเปิดเพื่อความสะดวกในขณะที่ทำงาน

- Housing door moution plate and console lid made of sheet steel 1.5 mm
- Base made of sheet steel 2.0 mm
- 2 positions lock (up an down)
- Power coated in textured RAL 7032



■ MSS Wall Mounting Cabinets

ตู้ MSS สเตนเลส MSS มาตรฐานแบบยกขอบกันฝุ่น IP 40

ผลิตจากสเตนเลสแผ่น No.304 เป็นตู้ยกขอบกันฝุ่นออกแบบมาเพื่อใช้งานเฉพาะพื้นที่พิเศษ เช่น ห้องเย็น ในอุตสาหกรรมผลิตอาหาร บริเวณพื้นที่ชายทะเลที่มีไอของกรดหรือด่าง และมีความชื้นสูง พิวสเตนเลสขัดขนแมว

Model	Size (W x H x L)		
	W (cm.)	H (cm.)	D (cm.)
MSS 1	200	300	150
MSS 2	250	350	150
MSS 3	300	450	170
MSS 4	350	520	170
MSS 5	400	570	200
MSS 6	440	610	230
MSS 7	570	690	250
MSS 8	600	760	250
MSS 9	640	920	250



■ MSSW Compact Enclosures MSB IP45

Out-door Type

ผลิตจากสเตนเลสแผ่น No.304 มีหลังคาสามารถกันน้ำได้ในระดับ IP 45 สามารถใช้งานได้ ในบริเวณกลางแจ้งภายนอกอาคาร และในพื้นที่เฉพาะพิเศษ เช่น ในอุตสาหกรรมผลิตอาหาร ห้องเย็น บริเวณพื้นที่เขตชายทะเลที่มีไอของกรดหรือด่าง และมีความชื้น มีให้เลือกทั้งแบบประตู ขึ้นเดียวและประตูสองชั้น พิวสเตนเลสขัดขนแมว

ตู้สเตนเลส MSSW-1 มาตรฐานแบบกันฝนมีหลังคาฟ้า 1 ชั้น IP45

Model	Size (W x H x L)			Thickness
	W (cm.)	H (cm.)	D (cm.)	
MSSW 1-1	300	400	150	1.0 mm
MSSW 1-2	300	500	150	1.0 mm
MSSW 1-3	400	600	200	1.0 mm
MSSW 1-4	500	600	200	1.0 mm
MSSW 1-5	500	700	200	1.0 mm
MSSW 1-6	600	800	200	1.0 mm
MSSW 1-7	600	1000	300	1.2 mm
MSSW 1-8	700	1200	300	1.2 mm

ตู้สเตนเลส MSSW-2 มาตรฐานแบบกันฝนมีหลังคาฟ้า 2 ชั้น IP45

Model	Size (W x H x L)			Thickness
	W (cm.)	H (cm.)	D (cm.)	
MSSW 2-1	300	400	200	1.0 mm
MSSW 2-2	300	500	200	1.0 mm
MSSW 2-3	400	600	200	1.0 mm
MSSW 2-4	500	600	200	1.0 mm
MSSW 2-5	500	700	200	1.0 mm
MSSW 2-6	600	800	200	1.0 mm
MSSW 2-7	600	1000	300	1.2 mm
MSSW 2-8	700	1200	300	1.2 mm